

ABSTRACT OF THE DISCLOSURE

A sheet package (9) to be set in a sheet storage unit (6, 106) of a printer (1) for supplying the printer with sheets comprises a stack of sheets (7) and a package member (8) covering the stack of sheets. When the sheet package (9) is set in the printer (1), the sheets (7) are supplied from the sheet package (9) to the printer (1) along a sheet feed direction. The package member (8) has a side part (53) spreading in parallel with the sheet feed direction and having an edge at its front in the sheet feed direction. On a side wall of the sheet storage unit (6, 106), a pressing member (41) for pressing a side face of the stack of sheets (7) is formed in order to align the stack of sheets (7) in a direction orthogonal to the sheet feed direction. The side part (53) places the package member at a proper position in the sheet storage unit (6, 106) in regard to the sheet feed direction by letting the edge make contact with the pressing member (41).

(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局

31 JAN 2005

(43) 国際公開日
2004 年 2 月 5 日 (05.02.2004)

PCT

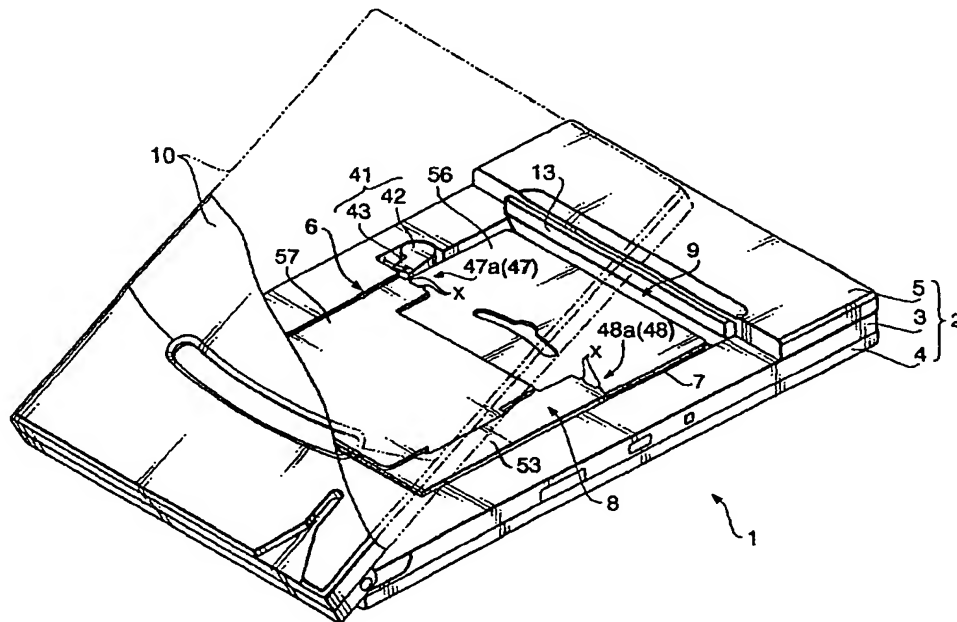
(10) 国際公開番号
WO 2004/011355 A1

- (51) 国際特許分類⁷: B65H 1/26, B41J 13/00 (72) 発明者; および
(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 山本 稔 (YA-MAMOTO, Minoru) [JP/JP]; 〒467-8561 愛知県 名古屋市 瑞穂区 苗代町 1 5 番 1 号 ブラザー工業株式会社内 Aichi (JP). 星野 照雅 (HOSHINO, Terumasa) [JP/JP]; 〒467-8561 愛知県 名古屋市 瑞穂区 苗代町 1 5 番 1 号 ブラザー工業株式会社内 Aichi (JP). 山梨 素明 (YAMANASHI, Motoaki) [JP/JP]; 〒467-8561 愛知県 名古屋市 瑞穂区 苗代町 1 5 番 1 号 ブラザー工業株式会社内 Aichi (JP).
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2003/009478
- (22) 国際出願日: 2003 年 7 月 25 日 (25.07.2003)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
特願2002-219373 2002 年 7 月 29 日 (29.07.2002) JP (74) 代理人: 松岡 修平 (MATSUOKA, Shuhei); 〒206-0034 東京都 多摩市 鶴牧 1 丁目 2 4 番 1 号 新都市センタービル 5 F Tokyo (JP).
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): ブラザー工業株式会社 (BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA) [JP/JP]; 〒467-8561 愛知県 名古屋市 瑞穂区 苗代町 1 5 番 1 号 Aichi (JP). (81) 指定国 (国内): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT,

[続葉有]

(54) Title: PAPER PACKAGE

(54) 発明の名称: 用紙パッケージ



(57) **Abstract:** A paper package (9) set in the paper storage parts (6, 106) of a printer (1) for supplying paper sheets, comprising a plurality of stacked paper sheets (7) and a package material (8) for packaging the stacked paper sheets, the package material (8) further comprising a side part (53) extending parallel with the feeding direction of the paper sheets and having an end part at a front part in a paper feeding direction, wherein when the paper sheet package (9) is set in the printer (1), the paper sheets (7) are supplied from the paper sheet package (9) to the printer (1) along the paper feeding direction, a pressing member (41)

[続葉有]